漕河圖志

碑記

[illegible]河[illegible]碑

楊士奇

南去通州二百里楊村驛之北河受決河仰受白河湯河潞河諸水下合直沽海潮衆之水入海凡齊魯汴蜀湘漢江淮閩浙之賦運[illegible]內海外朝覲貢獻之上于北京者皆道此以達所繫[illegible]重也其水之失性也自洪武之季至今四五十年[illegible]間[illegible]決屢築築已復決智單力疲公私患之皇上嗣大統之明年秋有司以決聞請如故事可之三年春復決上曰治事必[illegible]人則得理矣[illegible]以命太

既[illegible]

命行運泰來當[illegible]濟之今運道之神使[illegible]嚴數壹[illegible]

達故決宜取經[illegible]使其順下臣總河西務[illegible]

聖謨可鑒[illegible]用[illegible]十人一月[illegible]幾可[illegible]

上曰理貴變通今以[illegible]命武進伯朱[illegible]

部尚書吳中[illegible]之數訴日興役以[illegible]

周行撫務厚其[illegible]作息支絕斯勞人勸[illegible]

度有方如期竣事[illegible]運河之下趣[illegible]焉安行[illegible]

河築防既崇且厚[illegible]以[illegible]之植樹以固之華險為[illegible]

往來愉懌享閒

[illegible]通濟河既又奏建祠祀河神以道士主之[illegible]嘗[illegible]

[illegible]得人[illegible]功[illegible]有時[illegible]

少保吳公開[illegible]之成占皆治水自京師始先[illegible]

重也[illegible]而今作一[illegible]

何以紀非本

命之[illegible]心之[illegible]公者有其乎誠則志堅而慮精公

則[illegible]而[illegible]天下未嘗有[illegible]爲之事顧所任者何如耳

[illegible]

皇上[illegible]之知之明任之專此功之所由成也自古善

君明者所以克[illegible]功未有不由斯道說因紀是役遂

非本作詩以頌

聖天子仁明之功詩曰

水之爲性順下[illegible]其治而行然[illegible]之南河

決自[illegible]潤[illegible]

帝聖明慎簡用人俯詢臣安汝往祇命安拜稽首夙夜惟

敬秉誠致瘁悉意用下厥績之成行者汴舞滔滔安流

有厚厥防簡任得良惟

帝聖明

帝仁如天罔促被率土誕用材賢弘靖四海

勑建弘仁橋碑　李賢

都城之南一水横流於北方其源由兆而坤而離以注

沮洳會而為河[illegible]乃大[illegible]一津[illegible]南苑之宅[illegible]

四十里[illegible]之人自南而來[illegible]二途[illegible]

此[illegible]小而[illegible]

[illegible]

漲即有[illegible]人之[illegible]涉莫此為甚天順[illegible]

末春

皇上聞之惻然[illegible]耶乃命創造石

橋凡百所需[illegible]於民應用[illegible]皆

以白金[illegible]之[illegible]卜日興造[illegible]幽

徵伏[illegible]之數[illegible]

不皆而集橋[illegible]有九以[illegible]為

欄於兩傍以[illegible]以便[illegible]北

以防衛[illegible]為[illegible]始於是歲[illegible]月[illegible]

日訖功於七月初一日[illegible]內官監太監[illegible]

順臣[illegible]工部右侍郎臣蒯祥臣陸祥告成

之日

上賜名曰弘仁橋乃命臣賀爲撰碑記用示永久臣竊惟古
先聖王之治天下也以不忍人之心行不忍人之政紀
綱法度細大具舉而於橋梁道路未嘗不留意焉觀夏
令所謂除道成梁周令所謂開通道路可見矣是以利
澤及人如天地之於萬物無有不足其分者恭惟
皇上復位以來夙夜孜孜御理政務惟恐一民不得其所
出一令也必順於人心行一事也必合於天理真無異
於古先聖王之用心矣今以津之濟渡之間觀之則然是即不
忍人之心也爲建石橋以便往來是即不忍人之政也
名之曰弘仁蓋弘者廓而大之也仁則不忍人之心之
政也建橋之建信乎能弘其仁矣然歷年之患由此而
相[illegible]而基一又非一世之長[illegible]爲乎一橋

之利尚不道焉況其大此焉節者乎因是以知

皇上擴充仁道被於四海而利澤及人之廣信如天地之

於萬物者故宜大書而特書也既爲之記復系以詩曰

大哉元后作民父母與天合德同其安否所以先王發

政施仁要以暢民困[illegible][illegible]惟哉

皇情惟濟爰覩[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]大細小紀乃聚乃張亦

或遺者於心則[illegible][illegible][illegible][illegible]未當涉澗繼興懋務[illegible]

所恤不惜內帑[illegible][illegible][illegible][illegible]復之猶民樂秋毫易竟而

安利澤惟久德萬斯年丕著跡不矜小知大如地如天

帝王盛德哉

皇無前詞臣執筆紀述成式詩並堅碑永昭無斁

敕建永通[illegible][illegible][illegible]十時記

通州在京城之東潞河之上凡四方萬國貢賦由水道
以達京師者必萃於此實國家之要衝也由州城西行
八里許有河蓋京都衆水之所流而下者河雖不廣而
水潦沮洳每夏秋之交雨水泛溢嘗架木為橋或比舟
為梁以通道往來數易而速壞輿馬多致覆溺而運輸
者尤為艱阻勞費煩擾不勝其患內官監太監臣李德
等以其事

聞上欲於其地建石橋乃命司禮監太監臣王振往經度
之命總督漕運都督臣武興發漕卒都指揮僉事臣陳
信領之工部尚書臣王巹等會計經費侍郎臣王永[illegible]
提督之又命內官監太監阮安總理之安謂衆曰
河是運[illegible]北京運輸[illegible]之至甚其要在於漕[illegible]

軍國所資而北橋乃陸運之通衢非細故也[illegible]
心以成盛美衆咸曰然於是庀群材鳩衆工卿吉興役
萬夫齊奮並手偕作未及三月而功已就計橋東西五
十尺為水道三圈與平底石皆交互通貫鋼以鐵分水
石護鐵柱當其衝橋南北二百尺旁皆以石為欄干作
二牌樓題曰永通橋蓋上所賜名也又立廟祀河神而
以玄帝鎮之堅壯完固宏偉盛麗經始於正統十一年
八月二十七日告成於十一月十有九日阮公與侍郎
公來請余記昔文王作臺於苑囿固無預於民事而民
歡樂之謂其臺曰靈臺詩人又被之歌詠傳誦無窮今
皇上命建此橋實所以惠利于人而人心踴躍懽忻以趨
其事者誠無異乎文王之時亦何其盛哉是故不可無

願紀述以傳示後世因三公之請特為之文而文繁並

以詩曰惟

皇仁聖統御寰宇萬方畢往閩浙迢拒粵悍潮運通閩所

資道江歷淮其來如蹄踏河湯湯潛舟所聚陸道京師

有河伊阻

帝曰汝振其往視之惟橋惟梁惟宜之乃命永和汝督工

匠勿亟勿徐徐綏是尚曰內臣安汝其總之經營規畫

惟汝是司安拜稽首敢不盡心圖為堅久以副德音群

工百役𡗝不惕躍攻金攻石並手偕作為橋南北惟水

西東不日而成數奏厥功商旅使客車輿步騎昔勞殘

涉今履平易岸有豐草水有遊魚昔為崎險今為坦途

運輸之夜入納亦給經國用以舒稟吏充實行者抃舞傳

被頌聲於四方無虞萬國咸寧惟此成功
垂德之政勒之此碑以告永世

改脩慶豐石牐記　宋褧

牐於字為閘城門具或曰以板有所激近代水監官尉
之以時蓄泄因水行舟世祖皇帝至元二十有二年前
昭文館大學士知太史院領都水監事臣郭守敬圖水
利奏昌平之白浮村[illegible]神山泉益西山水合為眼泉諸
水為渠曰通惠河[illegible]京城達運出南水門過通州抵高
麗莊之牐為里一百視地形創為牐所[illegible][illegible]沒[illegible]皆用
木凡二十四慶豐其一也後二十[illegible][illegible][illegible][illegible]大四[illegible]諸牐
寖腐宰相請以石易為萬世利且[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]後先作則
工不迫工不迫則用且用仁廟勅准[illegible][illegible]以次第舉由

是至順元年始及慶豊送夜都水少監王温臣吳其爲
分督程作董役士卒暨土木金石之工[illegible]有五百五千
輸木萬章鐵以鈞計凡八百有奇石材三千二百甃
及葉他物稱是築其縱長百二十尺三分長之二爲衢
廣高二丈間容二丈三尺經始於是年三月之望[illegible]六
月十五日告成繼規中要完好經久公命遂之明年春
監丞阿禮張宗顏述是役之爲曰又述所之喬卑長勝
敍何瓏盛物如干創榮改作之繼及工之勤成功之利
之美求識以文予[illegible]之曰此世祖開物成務群策畢衆
也仁廟克成先烈[illegible]治分[illegible]功不百倍不改作也臣下
莫不奉行惟謹此事課之始者也[illegible]此誠宜然于[illegible][illegible]
州之始命名[illegible][illegible]夜[illegible]創[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]或示稼[illegible][illegible][illegible][illegible]

世[illegible]情莫可得，不知何也。所非事游觀，蓋經營國計民

俯仰以給者，猶必待豐而後作，矧他役乎。所以足作於豐

年，則役不致妄興，民不敢苟勞，財不敢徒費[illegible]

因其役詳原其名，是為記。

中書右丞相領治都水監政績碑

歐陽玄

中書右丞相定住公，自居平章首冊，既而陞左相，又陞

右相，被命領都水監事。至正癸巳之正月，迄今數年之

中，濬治權規，抑塞新[illegible]，水[illegible]大備。都水監長貳其從一

日，具其[illegible]蹟，詣丁衛林陳，請文其[illegible]于石，以昭永久。

玄曰：丞相上佐天子，下理百官，日綜萬幾，朝野政治

莫非相業所經綸也。是職於水政而有紀述，可貴長貳

[illegible]至元二
十八年之辛卯[illegible]爲
歷堂用爲開[illegible]白浮之水西[illegible]西山之泉
會爲甕等坳泉匯爲七里泺東注入自城西水門匯
木壩又東並宮牆環大內之左合金水河南出東水門自
城東水門又略水之陽南會白河又南會直沽入海凡
二百里廷爲通惠河置閘二十有四時其啟閉之上通京
師內外經行之道置橋百五十有六閘以制蓄泄橋以
惠往來乃提運粮提舉司領戶千四百五十有一隸置
專治其事閘與橋初置以木仁宗皇帝延祐中有旨易
木以石次第而撤之命閘戶學爲石工以至改作鐵
涑率所省其技識誠一閘工與費若干有司會其凡焉

簿之歲以為常例歲若干諸閘皆右一切工役河匠[illegible]
戶不擾而供國計之不匱民用之不乏皆利頼焉迺年
有司攬以閘戶折[illegible]今[illegible]以給驛置於是至元延祐以
來祖宗之良法美意[illegible][illegible]蕩然今右丞相以閘有言復
還郭士英若干戶餘州縣之使軼閘戶者悉共給之地
戶有避徭役之類仍用[illegible]士者咸復其舊故得水利不
蔡濟決不滯有關國計民用甚重也且通惠河之將入
海也衛漳貫之濼濟西衛[illegible][illegible]博之埜南至於臨清當
邑之壩過壩而南為會通河[illegible][illegible]豫兗青徐四州境上之
水入河絕淮至大江而止二河相通其為水利博矣嘗
若京城西之金口下視都邑水勢如建瓴一蟻穴之[illegible]
則橫潰莫制守堤吏與閘[illegible][illegible]夜分番巡視不時則[illegible]

兵士災拒塞所係尤重故水政之脩關乎之復丞相有
功於斯甚大可無紀述乎玄關其言乃攷古而徵今然
在唐虞為淺虞在成周為川衡初西漢太常大司農
府內史主爵都尉皆置都水長丞武帝置水衡都尉
帝置左右都水使者東漢改置河堤謁者晉改都水臺
又置前後左右中五水衡以五使者領之劉宋置水
令蕭梁改為大舟卿宇文周置都水中大夫隋置都
臺使者尋復置監少監又改令少令唐沿革不一或稱
都水局或稱司津監或稱水衡監或置使者或置都尉
迨宋為都水監置判監同判及丞主簿等員大抵掌川
澤津梁渠堰陂池之政兼總川航將筏之事就司其征
[illegible]

浙人謂錢是也聖代捐國家之厚費以利天下而欲毫
不征其資視古之都亦有不可同年而語者矣且歷代
建都秦漢唐多都雍則阻關陝之險漕運極艱用水極
少其後有都洛陽太梁亦不過潴洛入汴淪汝蔡入淮
而已我元東至于海西暨于河南盡于江北至大漠水
浙淌以上皆為我國家用東南之粟歲漕數百萬石由
海而至者道通惠河以達東南貢賦凡百上供之物歲
億萬計絕江淮河而至道會通河以達商貨懋遷與夫
民生日用之所須不可悉數二河亦沿南北物貨或以
或出偏天下者猶不在是數又自崑崙西南水入海者
繞出南詔之後歷交趾闍婆真臘占城百粵之國東南
過流求日本東至三韓遠人之名琛異寶神馬奇產航

海而至或踰年之程皆由漕河以至闕下斯又古今載籍之所未有者也水政之重可不以重臣領之乎昔者舜舉十六相共治海內禹治水土益治川澤今之水政禹益皆嘗司之然則重臣之典水政唐虞以來之遺意也歟玄職在太史紀載爲宜右丞相康里氏定住其名乃祖乃父三世宿位遠事列聖篤於忠貞數從王師戰金八隣多積功伐不支俘獲不希寵榮有陰德餘慶施於後人丞相踵之揚歷臺閣三十餘年清愼如一熟知國家典章及居台揆雅量鎮浮坐決大政不徼辭色百度自貞有古大臣之風焉來求文以紀其蹟者都水曰埜素達邇陵定僧少監完澤鐵睦尔太平奴薛徹篤監丞脫闊納忽思晋化沙判賛卜馬兒吉頦經歷山山知事

祁師道云系以詩曰

國罴水官豢天玄冥都水有政治國大經於豫皇元龍興朔方聚令天一並於八荒乃撥折津迺達神州囊括嶲派衡從其源東濟白浮遵彼西山即足天漢流畢昂閭西抱紫宮南出望緣又東注海為派攸歸東源大池吞焉我瀦給我灌溉經從冢居汭濟維江陳若指掌我鑒二梁利盍宮塽雖云盡利我則不征損利利民治水水平縣令右損自董水政舉措不煩戶鞫兌正晉今閘戶習蝦冒惕捷求膠埿各從其藝循甲及乙諧附徧牒歲一俯閘衆熟爭米制水有蜀通道有梁怠耗在則啓閉有常夫何間亓俾從辟虎是求姜奄以遂僕之附捐君入告閘戶乃復毋歲為功

群臣來放水政既舉國計以溢都人日用源委貫知
夫水在國血脉在身百體待津五官倚神指為股肱
水利寔興築衛不凝股肱宣能維相君量勳最大野
汪洋淵渟安瀾登假能相君力祇拄龍門捍衛賁
國之樊垣有力斯定有量斯寬變調雍容歲不溢乾
重華在位禹益作相庶工底績百川是障世皇潘乐
相曰完澤身先承官相彼原隰洵美楨石海内稱賢
岡彼哲輔專美於前六府三事治先于水九敘惟歌
侍臣太史太史作歌載以龜趺

都水監廳事記

宋本

都水監丞張君子元致其長颯八耳君之言曰吾職古
繇漢衛元制欽三而所以列朝著者有與掌有淘有事

功而歲[illegible]有司[illegible]葦[illegible]設官四十一年矣曾侯景[illegible][illegible]書
下餘人其勤勞職業謹[illegible]其[illegible]者迎日以六濟[illegible]歲
稽業致日以繼燭有所徵考則苦於昧所循殆非所以
謹官常備遺忘也乃文以紀其職所刻石爲事爲方策以
昭示後讓其目於壞以濁子讀之則知監始以至元二十
八年丞相完澤奏置於京師監少監丞各二員歲以官
一令史二奏差二壕寨官二分監于汴理決河又分監
壽張領會通河官鎮如汴監皆議更易泰定二年改
汴監爲行監設官以內監掌之天曆二年罷以事歸有司
岸河郡邑守令[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]而壽張監至今不廢此
其沿革大都河[illegible][illegible][illegible][illegible]官三壕寨官一通惠河閘官二
十又八會通河閘[illegible][illegible]十[illegible]二[illegible]其偏通惠金水廣濟

白浮御河會通七河道[illegible]會川朝宗澄清文明
惠和慶豐平津溥[illegible]會通之會通土橋李海
周店七級阿城[illegible]又安山開河固城兗
州濟州趙村石佛[illegible]陽泊金溝沽頭五
十五閘早通[illegible]村鄭村王村深溝七
[illegible]都城外內[illegible]匯之積水漂隸焉凡河
岸堤壞於則訓以[illegible]橋之木朽幾裂則加理
閘壁則水至則啓閉以制其涸溢潭之水共尚食金水
入大內敢有浴者澣衣者棄土石瓦甎其中驅馬牛往
飲者皆執而笞之屋于岸道因以陂病牽舟者則毀之
屋瓴碓金水上游者亦撤之或言某水可渠可塘可
以奪其地或決水灌民田溢則論之令[illegible]

義惠大淳南至河東至淮西泊　北臺燕晉朔漠水之一
政皆歸之也其與寧至元二十九年數酒建河縣京師
東北昌平之白浮村導神山泉以西轉而南會一畝泉
眼二泉繞出瓮山後匯為七里濼東入西水門貫積水
潭又東至月橋環大內之左與金水合南出水門又
東至于潞陽南會白河又南會沽水入海凡一百里立
閘二十四役工二百八十五萬鈔以鈔計百五十二萬
糧三萬八千七百石木十六萬三千八百餘斤賜名之十
惠河行洎遼濟巷八月經始三十年畢巷八月賜名通公
永樂治二年七月石關正門南之第一又南第二橋以
料甲秒御道蓋京師橋閘皆木宰相謂不可以久言
奏命易以石今易之石者已九橋之石者六十又

九餘將次第及之役之用洎勞蓋可勝慶茲畧不書泰
定元年七月鉅積水潭之南岸以石表千二百五十丈
繚以赤闌風雨湍浪不崩不泮以利往來至治元年七
月大霖雨盧溝決金口勢瀕王城補築隄百七十步崇
四十尺水以不及天邑此其事功卓乎明與掌建事功
在位者事也若曹署之廢置僚屬之衆寡則亦嘗究知
繼官是監者能惓惓於此則無負數君子意矣欽世祖
以上聖膺開物之運建邦設都樹官府國中與列聖之
文致太平更直爲立使佩印綬食俸錢廩稍秩三品及
過而上者將數十百所職皆無湮其掌與屬與事功
載未聞出意見求縉紳先生紀之若則數君子敘事以
近文可知矣[illegible]事功皆具語中[illegible]

不能遠者於戲水之利害在天下可言者甚夥姑論今上畿古燕趙之壤吾嘗行雕莫鎮定間求所謂督亢陂者則固已廢何承矩之塘堰亦沒不可迹漁陽燕郡之戾陵諸堨則又併其名未聞今燕之士有從以興啟請者迺罷措之或又謂鄉之沽又曰下可脈以稻亦未有學者數君子能職思其憂若是殆濟矣故以次至記之監者渾側鈍西者水廳事三楹曰善利堂東西坐以棲吏堂右少退曰燮清亭則幕官所集之地堂後為大沼渤渾水以入植芙蕖荷芰夏春之際天日融朗無文書可治罷食啓窻牖臨甍宛騁望則水光千頃西山如空青環渾民居佛屋龍祠金碧黝然堅横直如繪畫而官垣之内廣寒儀天瀛洲諸殿皆巋然得瞻仰是又它府

[illegible]漕糧運海[illegible]王公董古魯公去思之碑

柳貫

後至元庚辰冬海運之民倪寶等介其府令史王元珪以書來言曰維海漕國用重寄也在世祖皇帝既混一區夏爰始取道遼海運米南土給餉京師內置漕運使司暨萬戶府于京畿外立都漕運萬戶府于吳會募民籍名數具舟航以任其事凡運米以石計歲三百五十萬有奇每春各夏再運萬戶分命僚屬吳會大倉帆侍風徑絕洋海道道里[illegible]抵直沽遭運萬戶之在內者亦部署其官數往[illegible]其[illegible]斛較交受所運達之京倉當其歸納授受之際或失其[illegible]相仍矣折閱則海運之

一民飢以來救荒次第了了其害有不勝言者故朝廷遣
官按臨賑護乃守按濟監察淡務其利斟其便受
發其千以去其弊皆所以恤民大惠從至元再元之六
年萬戶何里中家歲春運撥白治兵部中漕監上
公執六馬錫撲乘員外助篁古魯六元萬又求命謝董
主藍運事米凡至者百七十萬石有司舉元所造樣以
比勘其色澤有市同者然受其千公二公曰郡消消未
為樣發二三合耳使者晝夜馳驛數千里抵京師風日
振淨無所塵散故能致與樂者是分運之法六年古試
一舟氣全帶汲蒸蒸屢者無不行能相關以致濟濟
慣其雜糙灰若糠且旅既無述也色雖不同苟然同
以充吾飢要之何傷以文乃以米糠為熟米受次撥

梁日嘆修備峙者尚猶况萬斛之舟之所積乎且民謂
艱涉萬里不測之淵出入蛟螭爪牙間幸至此渡弗與
將安往歸之聊復又逗漫爲蠶食僥倖民益困事愈不
益若何有司通不敢有所言於是事得其平而吾民之
識是役者免矣先是搜邏官廨毀於延燎有司假民居
之宋祐者以糧于公命定其費無從出遂辭焉即臨清
萬戶府廳事以處諸稅監二公曰是雖臨然庶無假民
燬以爲民也或[illegible]燎[illegible]則手編[illegible]白族處之泰然無
一二官迎强之至直沽泰[illegible]海[illegible]來[illegible]之名酒
[illegible]以遷公[illegible]受日若雖[illegible]其直[illegible]無
上[illegible]則此官[illegible]史民小過者必訐切教
[illegible]人亦[illegible]共成信

以致息迅下車以五月三日甫朞越月集事七月四日
歸報於朝蓋二公歆歷臺省聲聞素著公明正大簡重
平允而幕府令史李公亮曾寧祖亦自風憲辟置擇從
雅潔同心協贊故能成其美政而民被其澤是故我民
思之去之愈遠且久而不能忘願有以識之也莫辭不
獲命謹述其辭以識如石嗚呼德澤誠罰用豈奇也然
海寧之癈民生之最政務之繁且有大於此者二公由
是而推柄用左右宣力惟是道也以往何適非善政矣
國家建官位事登賢膺能以遵百工熙熙有若武若是
則斯民之所幸望者又豈臚臚以逸諸小以立將舉小
而能大觀近而知遠矣其有所識達也其必然於之以
詩曰

飛渡貢賦實務利涉翻波龍濤溟渤舟楫兕此重任
國用是資出納失均吾舌以支明明天子維賢是任
主張綱維我公受上公既從政祇順無苛恒爲忠誠
矜念實多其準其繩其權而衡析之群言謹嚴度程
有獲前倉歸于上京惟清以寧式和且平民忘其勞
政有其成維公其賢天子聖明天子謂嘉賢良登崇
惠我無疆政化日隆豈惟是式漁夕收間海隅蒼生
沐浴膏澤載謡載歌謹識歲績勒諸金石永其無斁

直沽接運官德政碑記　貢師道

夫易理人所以明幽微之理然理非[illegible]然[illegible]氣[illegible]
是設象以明理其爲象大之而爲天地之所發越明之而
[illegible]

□草木之物粗舉因其類之器聯者以明乎理之所以
□□其發天下之至險其為理不難知其為物不難見
用以過於涉川凡川水以為天下之至險何如於海合
天下名川三百支川三千未有不歸於海者故海為百
川主夫涉其支流聖人於易已發咸而訓之險難之則
其視鯨波萬里如坦途濱渤九淵如鄉傳變搖頭而之
和米糧而輸之海六七千里之間轉漕流通倘時不缺
抑亦何以而能若是也哉[illegible]盛世祖皇帝宏圖深遠之
規模列聖繼述相承之智度國家無窮之福休其世世
之人小智狹識所能究也哉[illegible]故惟世祖皇帝定都于
燕聚四方萬國之衆合[illegible]以而食于燕使由江河
轉運以饋餉于燕漕運[illegible]而聖制包六合為一家

視四海猶一衣帶水故能逮天下之至神邀天下之至
險舉無遺策以建丕基於無窮於是以中吳水所聚也
稻米出焉故即中吳以建漕府漕府官某某佩玉麻
黃金虎符鑄銀作印黃洪循以為未也歲春夏運復
於江浙行省奏選宰臣若干員兵十萬東南郡國粮之給
京師者萬艘如雲舉集海瀕之劉家港於是省臣漕臣
齋祓戒消潔以卜吉于天妃靈慈宮卜既協吉乃命漕
臣持章以符俾率其屬從無數以就漕民業舟牙無
敢後者乃師梲工鬻趾文身蠻布帕首其散布于各艘
者舟不下數十百人蠻語夷歌嘯心齊向咄咄惝伏
則懲之以威誓之以法龍驤[illegible]雄姚如山纜遠而
[illegible]及出沒變作

運之時乃商[illegible]之[illegible]謂天下之至險頗不信哉蓋
以其事之重且難艱莫大於此也故於每歲春運糧
舟將抵直沽口即分部漕運官出接運矣中書省復選
才幹重臣從至海濱一一交卸石以斛計可謂夥矣萬
計猶驗然其累至百萬石猶不足其多至數百萬出
數百萬而較計至於人分斛粒錙銖不得濫不得溢矣
差毫毛即墮吏議[illegible]光訴難軀之
職不以涉司農[illegible]是害
粥或從名以繳[illegible]之例殊不知斷
稻之載濟[illegible]初故或
米與積遺而[illegible]稍久潰
民焦然蓋頗[illegible]已於是漕

民有或剥舟觕倒而歸去有或借貸很損而歸者故以數年之間漕運之資微疲而國家之粮餉非可暫息惟至正六年歲次丙戌是年夏接運官參政大夫中書户部員外郎太平禹卿參政大夫宣政院參議石郁文庵監察御史史筠公質都漕運使臨清運糧萬户等官一皆能以絜矩存心覽觀布政不眩明以燭物不任智以馭人共一時從事之賢皆能然後其上之人矜哀海道之艱危粮儲之不易益所以褒之宜者影無不正源之深者派無不清要皆自然之一理也是年卸運官嘉議大夫海道都漕運副萬户偰也又顯用和孚禮繼以誠慤孚於神人神聽不遺故海舟颶風秘怪淵水潛伏不漲除之患寧[illegible]萬[illegible]無虞是則[illegible]神明之所致也云夫公之

感開閉鼓聲能諭天下能使人心悅和[illegible]動感公以壽[illegible]
故[illegible]於[illegible]也其發實有以畢於枝運之公卿樂則
發運之公[illegible]於[illegible]民謂非迎運若有以感動之
所可也於是[illegible]代相與言曰尊為齊民世無不役之哉
也[illegible]國家論石[illegible]以濟哉
[illegible]一切[illegible]於[illegible]則吾[illegible]
[illegible]人之心[illegible]不齊天之
[illegible]之[illegible]公卿[illegible]息民
[illegible]將[illegible]聲於朝
則非下民之事[illegible]甚[illegible]可自外於人
發[illegible]論列其所以[illegible]民者皆之[illegible]與其[illegible]
[illegible]收[illegible]之[illegible]

論濟水利　王大本

濟水之源洞發激揚流而東勢出也以灌溉利平坦舟楫運歸則灾無災聲土無沮洳而水由地中行之故謂之沇兗淵淵趨于海而為濟陰濟平川用此道以治黃河南徙久河故道遂次壅淤淺遂不與同歸僅行二十里曾于今北海之故址其流湍湍汩汩視黃河何特關耳攘汴高於平地東徙濟黃河之水下武皋虎牢而是其也其元定都于燕漕河之開運漕之渠控引東南居貨千艘為艘上供軍國經用之巨萬富實億萬有無貿遷出沒若相傳左輔右濟渡之職猶未覺達自汴南汴淤其流日增宣是水淤伏於天下省道則見川流隱伏因有附地至元五年之大明時作之決八里港之處為口者三年

環溆如萬馬奔突長驅而前南及清池之境東西二百
餘里南北三十餘里瀦而澤匯而淵灑隄而瀦溢焉揚
圖而魚生焉蕩析離居之民胡與言曰滄州古稱其
濼深廣又亞海孔道上行故此爲有司府小左衛附防
之阻無留行處承允閒縣民亦欲輸挽疏陳情奉旨開
掘以便民又為大渠以洩水吳不墜手加額以承無疆
之休然有年俞此茲世緊有徒乘時射利遂以從爨今
則牢不可破有勝賈男以佰吾彼當貨鋪從之水入滄
注海則還我壞地而修我墻矣脫因不花者故參政
荘武公之孫今江西憲副景仁公之子也以國學上舍
生取鼎宣文閣其人知學知義又一鄉之望即以為已
任而不辭聞者壯其謀從之如雲各執其物立于兩挾

破其築砦摧枯拉朽去其壅如決癰潰沆義民所趨水亦既赴焰也單先率其徒數百人感氣以待我衆直前政役自度非敵逡巡而去決水之術以治之又先備禦之道存乎其人使南皮清地之民奮於戰功而潦不爲災者義之方也其入又相與言曰河決可塞而來者未可卜也由防可潰而人力其可偽也事可以稽舊與而義可以激淵浴也盍文刻石以遺後來因斯民百世之諭也

南皮縣濬川記

治水之法爲貴一昔禹治水以成周惟以書溝洫備旱潦命平治則河渠之洫溉水利之興良由於此者

[illegible]

於是乎設歲以御河潰民則[illegible]供京畿至備旅計[illegible]利哉今之御河源通[illegible]流經景陵滄等州地而入于海南皮御滄之[illegible]邑[illegible]之長橋東光[illegible]境河水至是勢益大及秋深而[illegible]患不決於陵則決於景而無歲無之[illegible]去四十五里有郎兒口遇河水泛漲河受所衝[illegible]下[illegible]于海塞則大溢民田口之壯[illegible]起蕪萬[illegible]定初彼欲專其利以力塞之迫遷邑民流亡[illegible]之患[illegible]十邑政者上陳利害來都省移檄部屬遂命[illegible]使彼此各安其業與冊具載昭然可考迨至元元年經涉十有六載未嘗有易是歲季夏河水決陵之伊直繼河口職屯田者以謂歲月遠而無稽縣邑不能[illegible]之時懷來王公

君美適尹是邑極言其弊奉省檄體前議以行民始不
被其害公既解篆繼任是邑者有若監縣楚迪美賈公
縣尹馬公克昭主簿宋公伯威縣尉詣理亞思典史張
仕廉臨政之暇興念及此歎曰河口水之所經或壅或
決終無一定之規簿書僅存恐不可久恃異日復為民
害何若勒之貞珉以示無窮使後欲壅水害民者凜然
知畏不亦善乎仍各捐俸金為之助既而耆老劉榮祖
里正黃進道社長李澤皆倡鄉耆樂輸錢穀若干緡募
工伐石謀諫於河根之上屬予為文以紀之予謂水利
之在天下是猶人之血氣道行於身無一息之停否則
受患四體非復吾有水亦不可以一日壅閉洪範云水
曰潤下孟子亦曰水無有不下是皆順而導之行其所

無[illegible]之主罪人以[illegible]相[illegible]有物有無由防之
禁執謂[illegible]天[illegible]之[illegible]若是耶嗚呼前之除
民害者[illegible]是於一[illegible]事愈者又將興利
除害於無窮[illegible]於前人矣大豈小補
而已[illegible]國[illegible]士若子[illegible]而樂道姑摭開次
之[illegible]以為之記云

[illegible]碑　李謙

至元二十一年[illegible]中書省奏禮部言衛輝路共
城縣[illegible]百門山有泉出其下御水發源實本[illegible]
[illegible]有廟[illegible]新[illegible]其廟隨應前代嘗封王爵[illegible]
[illegible]聖朝未嘗加贈殆未盡秩無文之義[illegible]
于禮官議試詞加封洪濟威惠王於典禮為宜制可

十一年衛輝路總管府判官蕭司稻田井德常上言洪
濟威惠王廟歲久傾圮寖至不支宜命有司更葺會其
年四月乙未詔名山大川載在祀典者所在長吏擇日
致祭廟宇損壞者官爲脩理其十一月工部符奉省帖
報下趣如乙未詔乃檄知州同仁[illegible]其役路塔失
帖木兒總綱紀之俊功[illegible]脩[illegible]乾用[illegible]
會祠下首葺前後殿次[illegible]祠廟廡神門
廡峙二亭一以[illegible]香一以[illegible]亭三合爲[illegible]
五十有奇既完損缺[illegible]而更之完[illegible]
神像塗飾彩繪具[illegible]以至戶牖[illegible]
焉咸一新之經始於[illegible]之九月落成於明年三
月[illegible]自[illegible]總管[illegible]

務民趨功相與謀其刻□州王□□□□□□□
至者劉廙判官參仕□□紀好諸韓從凱皆與焉从
馬府判并德常知州司仁以志歲月爲請劉惟山川之
祀見于書曰望秩禮有天下者祭百神凡山林川谷能
出雲爲風雨見怪物皆曰神其祭之之制則五岳視三
公四瀆視諸侯餘視伯子男歲凡四祭以貍沉順其性
百門水於衛爲巨浸一派爲渠溉數百畝而漕之灌溉
不啻千頃地敷杭稌秋入聚鍾江南李下時輸貢之外
諸郡國醪醴粢食皆於是取足其下流合諸水號爲大
川延亘千有餘里歷郡國數十所在倉廒節級轉運畢
達京師與夫清泠濊醴不煩致漕給源其爲利不
既博矣乎當夫常暘爲菑雨澤愆爽訴禱應如

[illegible]泉則國家德載之利生民罷洪之澤汪之滌以喚[illegible]宜厥功茂哉無德不報矣其明靈加號飾祠宜矣爰命述寵章奉宣神德其辭曰

百門之山泉出其趾澤浹一方利通千里其澤維何嘉蔬茂止豐年高廩萬億及秭其利維何京國之紀方之舟之衍我儲偫昭昭神功耿耿神祇嘉號爾錫昌章德美對揚徽命作新廟祀何福不降何災不弭祐我邦家阜我生齒千秋萬古傳休無已大德三年七月望日立

李應通判王碑記　郄士周

御河者古永濟渠也按元一統志[illegible]隋煬帝大業四年春正月[illegible]河北諸軍百餘[illegible]

涿郡七年春二月帝御龍舟渡河入永濟渠夏四月[illegible]

臨朔宮徵天下兵會涿郡擊高麗後遂年往來多由[illegible]

此今名御河蓋更之也爰及遼金皆都於燕國朝開[illegible]

以來以燕為大都歷代因之以為江河南北血脉通[illegible]

要路轉漕之功商賈之利不為不多矣自江南平定[illegible]

一區宇又開會通河至臨清北橫截而出於此後衛河方

諸國貢賦數道錢粮舟楫繼繼悉達于京師其利[illegible]

瀕河上下津渡之處多祠乎應通利王之祠土人迎之

甚嚴神靈應之齊速館陶縣西約二里許故隄上[illegible]

其所徙來遠矣經兵火焚蕩俱盡惟餘瓦礫而已[illegible]遇

大將軍上都等路管軍萬户鎮守杭州段伯祿之父乃

故行軍千户濮州太守也侯諱暹於庚子年間適為部

陶縣令以兄宣差雅府公之命[illegible]李故杜翁起正熙湛
州等處管匠官杜海實督斯縣倡率[illegible]管官李安輔
已財命工塑像廟貌鈕備至甲戌已卯[illegible]等[illegible]三
間是年魏進又脩神門一座癸元二十[illegible]何余副之鄭
與及鄉社諸公管句等清等以正殿[illegible]粧飾仍
粧繪塑像煥然為之一新大德三年五月[illegible]句鄭溫黄
[illegible]杜溫起蓋兩廡之年馬讓[illegible]元楊[illegible]等[illegible]正殿[illegible]八
馬讓及衆力重脩神門凡廟中所須之物至元皆完
矣於是劉祚者即經歷劉秉鈞之姪也幼習吏業長
[illegible]者以信實起家教子[illegible]數好善樂施不[illegible]守錢虜
[illegible]事既完但竭已之資不假人之力命工伐石欲
紀[illegible]來命其千郎與[illegible]小歩思恭管[illegible]持宗陶[illegible]字

教諭計承祖之狀具載亘丘頌中僅爲才以功第於社承
祀者即前督後者海之嫡派也傑方承乏教授東昌聞
說浙美嘆曰水利大事也敬神大節也有國家者不可
須臾而忘也況諸侯於境內山川歲時致祭凡有水旱
則禱之御河在疆圉最近不惟人得其利又常嚴設隄
防一有不容害亦隨之暗中必有神爲之主豈可不敬
也哉故設侯爲守土之官知所先務首加意焉上之化
下如風之偃草至今鄉中豪右勤勤於斯修飾潤色至
於大備而後已豈不有所以哉雖然欲公勤力于前三
今六十餘年矣蓋大小事功成敗興廢皆有定之數
其間亦在人爲勤惰有以致之也若無跡可見後人無
知之者劉絳乃能於功成之後作此一舉使覩方用心

之人姓名著之金石垂之後世俾爲官民者則而傚之豈不偉哉僕鄉里晚進雖空疎不才義之所在故樂爲書之銘曰

御水湯湯源遠流長達于滄海灌以衛漳自會通合南接荆揚轉漕便國貿易通商所上河神孚應通利處處有祠享祀百世錦陶廟基兵塵瓦礫段侯創功杜君協力廟貌既壯神像斯工鄭魏黄李杜馬楊呂相繼大備鄉杜所同劉祚立石傳之無窮

閘會通河功成之碑　楊文郁

聖神文武天光孝皇帝在位之十七年江南平瀕海內外罔不拱北臣順奔走率職沈合河分流以達東阿乃置江淮都漕運使司監引江淮海以供億京師計其

阿[illegible]河諸二百[illegible]隨[illegible]至御河[illegible]
千二百七十[illegible]調[illegible]遣[illegible]往平其[illegible]
平下遊百[illegible]備[illegible]明萬狀或使[illegible]
狀相望[illegible]行[illegible]然以私以為病
日久[illegible]同治以收太平之功今尚書右丞[illegible]
政百[illegible]具與士有出意見論利害者咸得自効[illegible]
尹韓仲暉前太史[illegible]相繼建言[illegible]水爲之御河比陸
運利相十百時詔[illegible]以中[illegible]原言
爲然遂以都漕[illegible]與[illegible]守至則
循行地形商度功用[illegible]以[illegible]聞之
狀政府信其可成[illegible]以聞
進上命凡賜中統楮幣一百五十萬[illegible]

閘以給備直備器用徵傍近郡丁夫三萬驛遣斷事
官吏遣兒禮部尚書張禮孫兵部郎中李處巽詣之貞
源同主其役二十六年正月巳亥首事起須城安山之
西南壽張西北行過東昌又西北至臨清達御河其長
二百五十餘里吏謹督程人悉致力渠再畢功益加深
治以六月辛亥決汶流以趣之滔滔汩汩傾注順適如
迎大勢如復故道舟楫連檣而下仍起堰閘以節蓄洩
完隄防以備溢激凡用工二百五十一萬七百四十有
入濱渠之民老幼攜扶縱觀洄翔不遠挾搭之安喜見
汎舟之役於是須城聊城兩縣耆壽各詣所治致辭惝
牛先長明特後驪美政納大臣經濟之謨與官民悠

于時大駕駐蹕上都驛置以聞上詔翰林院其為運河
命名臣之其課臣等乞賜名會通臣拜稽首而屬辭曰
謹按書以食貨為八政之首易稱舟楫濟川之利此
古今不易之理也京師所係為最重昔大舜命禹既平
水土定九州之貢賦皆浮舟達河以入帝都功冠三代
然舊惟法自彌以降漢用鄭當時之言引渭穿河以利
西都唐用劉晏之策由汴入河以濟關輔號稱有四
方輸漕輓姓要係六師所依以疆百司所資以辦不豐
儲積政將奚先我國家新天邑于析木之津北控燕冀
無疆之業規模宏遠治具周密若夫漕運流通國之大
計亦草致遠功利既絕所宜講而行之雖費而不可省
勞而不可已者今則費斂於官利及生民役不逾時功

詳後世[illegible]加[illegible]隨時[illegible]歛[illegible]重輕以深致[illegible]曲[illegible]萬物者
意致圖般當由此途出臣因竊迹與地圖若近代迹氏
金燦氏皆嘗之圖當時經度曾不是歟[illegible]太以興王之
功非將臣者所能與而前聞遠乃所以啟肇遠也歟先
儒有言聖人在上則興利除害易成而難敗欽惟皇上
開物成務遠邁禹而軼漢唐歷覽近代之君罔有以議
為也臣備員北門職在記事之成不敢以固陋辭仰承
明詔以識歲月且推衍與調脉胄論著至吾神功聖德
之盛帝惠澤以浸入荒裔始資生上下與天地同流蓋
非策所退精血者所能髣髴也九月 日丙 文郁謹
記

至正四年夏五月大雨二十餘日黃河暴溢水平地深
二丈許北決白茅堤六月又北決金堤並河郡邑濟寧
單州虞城碭山金鄉魚臺豐沛定陶楚丘武城以至曹
州東明鉅野鄆城嘉祥汶上任城等處皆罹水患民老
弱昏墊壯者流離四方水勢北侵安山沿入會通運河
延袤濟南河間將壞兩漕司鹽場妨國計甚重省臣以
聞朝廷患之遣使體驗仍督大臣訪求治河方略九年
冬脫脫既復為丞相慨然有志於事功論及河決即言
于帝請躬任其事帝嘉納之乃命集群臣議廷中而言
人人殊唯都漕運使賈魯昌言必當治先是魯嘗為山
東道奉使宣撫首領官恤被水郡邑具得修捍成策
後又為都水使者奉旨詣河上相視驗狀為圖以二策

進獻一議脩築北隄以制橫潰其用功省一議疏塞並
舉挽河使東行以復故道其功費甚大至是復以二策
對脫脫韙其後策議定乃薦魯于帝大稱旨十一年四
月初四日下詔中外命魯以工部尚書爲總治河防使
進秩二品授以銀印發汴梁大名十有三路民十五萬
人廬州等戍十有八翼軍二萬人供役一切從事大小
軍民咸稟節度便宜興繕是月二十二日鳩工七月疏
鑿成八月決水故河九月舟楫通行十一月水土工畢
諸埽諸堤成河乃復故道南匯于淮又東入于海帝遣
貴臣報祭河伯召魯還京師論功超拜榮祿大夫集賢
大學士其宣力諸臣遷賞有差賜脫脫世襲答剌
罕之號特命翰林學士承旨歐陽玄製河平碑文以旌

勞績玄既為河平之碑又自以為司馬遷班固記河渠溝洫僅載治水之道不言其方使後世任斯事者無所考則乃從魯訪問方畧及詢過客質吏牘作至正河防記欲使來世罹河患者按而求之其言曰治河一也有疏有濬有塞三者異焉釃河之流因而導之謂之疏去河之淤因而深之謂之濬抑河之暴因而扼之謂之塞疏濬之別有四曰生地曰故道曰河身曰減水河生地有直有紆因直而鑿之可就故道故道有高有卑高者平之以趨卑高卑相就則高不壅卑不瀦慮夫壅生潰瀦生堙也河身者水雖通行身有廣狹狹難受水水溢悍故狹者以計闢之廣難為岸岸善崩故廣者以計禦之減水河者水放曠則以制其狂水隳突則以殺其怒

治隄一也有脟築修築補築之名有刺水隄有截河隄有護岸隄有縷水隄有石船隄治埽一也有岸埽水埽有龍尾攔頭馬頭等埽其為埽臺及推卷牽制薶挂之法有用土用石用鐵用草用木用杙用絙之方塞河一也有缺口有豁口有龍口缺口者已成川豁口者舊常為水所豁水退則口下於隄水漲則溢出於口龍口者水之所會自新河入故道之漈也此外不能悉書因其功用之次序而就述於其下焉其濬故道深廣不等通長二百八十四百五十四步而強功始自白茅長百八十二里繼自黃陵岡至南白茅闢生地十里口初受廣百八十步深二丈[illegible]停廣百步高下不等[illegible]深二丈及泉[illegible]古算法因此推彼

勢之低昂相準折而取勻停也南白茅至劉莊村接入故道十里通折墾廣八十步深九尺劉莊至專固至黃固墾生地八里面廣百步底廣九十步高下相折深丈有五尺黃固至哈只口長五十一里八十步相折停廣墾六十步深五尺乃濬凹里減水河通長九十八里百五十四步凹里村缺河口生地長三里四十步面廣六十步底廣四十步深一丈四尺自凹里生地以下舊河身至張贊店長八十二里五十四步上三十六里墾廣二十步深五尺中三十五里墾廣二十八步深五尺下十里二百四十步墾廣二十六步深五尺張贊店至楊青村接入故道墾生地十有三里六十步面廣十六步底廣四十步深一丈四尺其塞專固缺口修隄三重并

補築凹里減水河兩岸豁口通長二十里三百十有七步其剏築河口前第一重西隄南北長三百三十步面廣二十五步底廣三十三步樹置樁橛實以土牛草葦雜稍相兼高丈有三尺隄前置龍尾大埽言龍尾者伐大樹連稍繫之隄旁隨水上下以破嚙岸浪者也築第二重正隄并補兩端舊隄通長十有一里三百步歛口正隄長四里兩隄相接舊隄置樁堵閉河身長百四十五步用土牛草葦稍土相兼修築底廣三十步修高二丈其岸上土工修築者長三里二百十有五步有奇高廣不等通高一丈五尺補築舊隄者長七里三百步表裏倍薄七步增卑六尺計高一丈築第三重東後隄并接修舊隄高廣不等通長八里補築凹里減水河南岸

訟口四處置埽木草土相兼長四十七步於是聚劉陵金河水中及岸上脩堤長三十六里百三十六步其隄大隄刺水者二長有十四里七十步其西復作大隄刺水者一長丁有二里百三十步內刱築岸上土隄西北起李八宅西隄東南至舊河岸長十里百五十步顛廣四步趾廣三之高丈有五尺仍築舊河岸至入水隄長四百三十步趾廣三十步顛狹其六之一按脩入水隄岸埽隄並行作西埽者夏人水工徵自靈武作東埽者漢人水工徵自近畿其法以竹絡實以小石每埽不等以蒲葦綿腰索徑寸許者從鋪廣可一二十步長可二三十步又以曳埽索綯徑三寸或四寸長二百餘尺者銜鋪之相間復以竹葦麻檾大繂長三百尺者為管心

索就繫繩縻索之端於其上以草數千束多至萬餘勻布厚鋪於繩縻索之上囊而納之丁夫數千以足踏實推卷稍高即以水工二人立其上而號於衆衆齊力舉用小大推梯推卷成埽高下長短不等大者高二丈小者不下丈餘又用大索或五為腰索轉致河濱選健丁操管心索順埽臺立踏或掛之臺中鐵貓大橛之上以漸縋之下水埽後掘地為渠陷管心索渠中以散草厚覆築之以土其上覆以土牛雜草小埽梢土多寡厚薄先後隨宜修疊為埽埽岸務使牽制上下縝密堅壯互為犄角埽不動搖日力不足火以繼之積累既畢復施前法卷埽以壓先下之埽量水淺深制埽厚薄疊之多至四五埽而止兩埽之間置竹絡高二丈或三丈圍四丈

實以小石土牛既滿繫以竹纜其兩旁並埽密下大
椿就以竹絡上大竹腰索繫於椿上東西兩埽及其中
竹絡之上以草土等物築為埽臺約長五十步或百步再
下埽即以竹索或麻索長八百尺或五百尺者一二雜
廁其餘管心索之間候埽入水之後其餘管心索如前
埋掩其竹索皆以[illegible]長[illegible]置五七十步之外或鐵猫或大
椿或而繫之通管[illegible]累日所下之埽再以草土等物
築隄又以龍尾大埽密掛於護隄大椿分析水勢其
隄長二百七十步北廣四十二步中廣五十五步南廣
四十二步自顛至趾通高三丈八尺其截河大隄高廣
不等長十有九里百七十七步其在黃陵北岸者長十
里四十一步築岸上隄西北起東西故隄東南至河

口長七里九十七步頗廣六步趾倍之而強二步高丈
有五尺接脩入水拖土牛小埽稍淺[illegible]土多寡厚薄隨
宜脩疊及下竹絡安大樁[illegible]龍[illegible]埽如前兩隄法唯脩
疊埽臺增用白關小石并埽上及前游脩埽隄一長百
餘步直抵龍口稍北[illegible]隄遥行埽大隄廣與剌水
二隄不同通前列四埽[illegible]竹絡成一大隄長二百八
十步北廣百一十步其[illegible]下水面高丈有五尺水面至
澤腹高二丈五尺通高三丈五尺中流廣八十步其[illegible]
至水面高丈有五尺水面至澤腹高五丈五尺通高[illegible]
丈並刱築縷水橫隄一[illegible]起北截河大隄西抵西[illegible]
大隄又一隄東起中剌[illegible]大隄西抵西剌水大隄
[illegible]步亦須廣四步趾三之高丈[illegible]

南岸長九里百六十步內刱岸土隄東北起新補白茅
故隄西南至舊河口高廣不等長八里二百五十步乃
入水作石船大隄蓋由是秋八月二十九日乙巳道故
河流先所修北岸西中剌水及截河三隄猶短約水尚
少力未足恃決河勢大南北廣四百餘步中流深三丈
餘益以秋漲水多故河十之八兩河爭流近故河口水
刷岸北行洄漩湍激難以下埽且埽行或遲恐水盡湧
入決河因淤故河前功遂隳魯乃精思障水入故河之
方以九月七日癸丑逆流排大船二十七艘前後連以
大桅或長樁用大麻索竹絙絞縛綴為方舟又用大麻
索竹絙用船身繳繞上下令牢不可破乃以鐵猫於上
流硾之水中又以竹絙絕長七八百尺者繫兩岸大橛

上每緪或磚二舟或三舟使不得下船腹略鋪散草滿
貯小石以合子板釘合之復以埽密布合子板上或二
重或三重以大麻索縛之急復縛橫木三道於頭桅皆
以索維之用竹編笆夾以草石立之桅前約長丈餘名
曰水簾桅復以木榰拄使簾不偃仆然後選水工便捷
者每船各二人執斧鑿立船首尾岸上槌鼓為號鼓鳴
一時齊鑿須臾舟穴水入舟沉遏決河水怒溢故河水
暴增即重樹水簾令後復布小埽土牛白闌長稍雜以
草土等物隨宜填垛以繼之石船下詣實地出水基趾
漸高復卷大埽以壓之前船勢略定尋用前法沉餘船
以竟後功昏曉百刻役夫分番甚勞無少間斷船隄之
後草埽三道並舉中置竹絡盛石並埽置樁係纜四埽

及絡一如脩北截水隄之法第以中流水深數丈用物
之多施工之大數倍他隄船隄距北岸纔四五十步勢
迫東河流峻若自天降深淺叵測於是先卷下大埽約
高二丈者或四或五始出水面脩至河口一二十步用
功尤艱薄龍口喧豗猛疾勢撼埽基陷裂欹傾俄遠故
所觀者股弁衆議騰沸以爲難合然勢不容已魯神色
不動機解捷出進官吏工徒十餘萬人日加奬諭辭旨
懇至衆皆感激赴工十一月十一日丁巳龍口遂合決
河絶流故道復通又於隄前通卷攔頭埽各一道多者
或三或四前埽出水管心大索繫前埽硾後攔頭埽之
後後埽管心大索亦繫小埽硾前攔頭埽之前後先羈
縻以錮其勢又於所交索上及兩埽之間壓以小石白

閉土牛相伴厚薄多寡相兼措置埽隄之後自南岸復
修一隄接已閉之龍口長二百七十步船隄四道成隄
用農家場圃之具曰轆軸者穴石立木如比櫛薶前埽
之旁每一步置一轆軸以橫木貫其後又穴石以徑二
寸餘麻索貫之繫橫木上密掛龍尾大埽使夏秋潦水
冬春凌澥不得肆力於岸此隄接北岸截河大隄長二
百七十步南廣[illegible]步[illegible]水面高丈有七尺水面
至澤腹高四丈二尺中流[illegible]八十步觀至水面高丈有
五尺水面至澤腹高五丈[illegible]之道高七丈仍治南岸護
隄埽一道通長三十步[illegible]頭埽三道通長
九十五步修[illegible]通長二百五十四
[illegible]步[illegible]河口[illegible]舊隄長二十五里

二百八十五步曹州抵城至英賢村等處首尾不等[illegible]
一百三十三里二百步稍岡至[illegible]山[illegible]堤[illegible]修補堤長八
十五里二十步歸德府[illegible]口[illegible]至[illegible]州[illegible]二百[illegible]
脩築缺口一百七處[illegible]共計三里二百五十
六步亦堤刺[illegible]護水月隄高廣不等長[illegible]以里三十
用物之凡樁木大者二萬七千[illegible]餘株雜用六十六萬[illegible]
千帶稍連根株者三千六百[illegible]以束計者
七百三十三萬五千有奇竹竿六十二萬五千[illegible]十
有七萬二千[illegible]小者二千[illegible]繩索小大不等五萬七千[illegible]所
沉大船百有二十鐵纜三十有二鐵錨[illegible]百三十有四
竹纜以斤計者千有五[illegible]纜石三千塊[illegible]萬四千二
百有奇大釘二萬三千二百三十有二[illegible]不能[illegible]

採木麥稭扶椿鐵叉鐵弔枝麻搭火鈎汲水貯水等具
皆有成數官吏俸給軍民衣粮工錢醫藥祭祀賑恤驛
置馬乘及運竹木沉船渡船下椿等工鐵石竹木繩索
等匠傭貲兼以和買民地為河并應用雜物等價通計
中統鈔百八十四萬五千六百三十六錠有奇魯嘗有
言水工之功視土工之功為難中流之功視河濱之功
為難決河口視中流又難北岸之功視南岸為難用物
之效草雖至柔能狎水水漬之生泥泥與草併力重如
碇然維持夾輔纜索之功實多蓋由魯習知河事故其
功之所就如此玄之言曰是役也朝廷不惜重費不吝
高爵為民辨害脫脫能體上意不憚焦勞不恤浮議為
國拯民魯能竭其心思智計之巧乘其精神膽氣之壯

不倩刎痛不畏讒訐以報君相知人之明宜悉書之使

職史氏者有所考證也

新建耐牢坝不閘記　劉大昕

大明受命

皇帝即位之元年詔遣大將軍信國公鄂國公總率羽林

諸衛師旅億萬戰艦百千定山東平燕冀兵不血刃而

梁晉關陝大小郡邑悉皆附順分兵戍以守[illegible]遂浚河

渠以通漕廣艦舩千里魚貫埠聯舊[illegible]經無阻

饮以賈河曼易濟寧之南陽四豐君村沿[illegible]數[illegible]

滑積通濟閘注石佛諸閘北沂汶濟以達[illegible]西循[illegible]

鄆以抵梁山濟寧州城西二十里許耐牢坝口者實為

北分諸之會曾有淺數十里以防河決於是時遂聞

渠通水開水勢泄清度勢期源為緩守憂災式
二年十請于山東行省任官分任其事南北導雍所
室塞寒十一月省檄下委大所相宜置閘以為歲久計
十二月朔同前知府余芳通判胡處謙集議率任城簿
周允暨提領耶祥至於河上視其舊口則土崩流悍不
可即功行視口之北幾一里許平衍水匯可立基焉乃
伐石轉木發工改作時冰凍暫止三年二月二日集衆
財合役丁夫土堤平水降入尺以為基劃以夏秉筍如
星布實以花甃迴砦砥平然後鋪張木枋裂嵌石板爰
琢爰甃之牙相入復固以灰膠關以鐵錠磨礱剷削混
然天成閘則東西廣十六尺高五寸崇十尺一寸西北
為門二之河行脩能二十二尺

向嶺縱一十五尺有奇閘之南稍殺翼如也以紲釋[illegible]
之洄洑衝薄也兩門之中鑿渠五寸下背濆石楊以江
斷板複於閘之南北決去壅土以殺悍湍且濟舟以縴
折入閘自兹啓閉有常舟行如素三月二十日告成訖
功計興工至休役凡五十日以工計石工二十九人木
工四人全工二人徒四百五十人以材計木一千二百
有三枋五十甓大小七百八十有四鐵錠一百每錠斤
重六斤四兩鐵斤重二百五十五木炭斤重一千五百
四十二石灰斤重六千三百四十四工之食粟八石零
七升若鐵粟則取給於官餘悉因沂兗二州任城滕鄒
諸縣土地所有規措給用雖少勞於民而民樂於趨事
不費於官而官亦易以成功此大較也大所雖董畧傳

而主簿周光晨夕陳力勤敏不怠其功其勞不可蓋也

遂具載本末于石以垂永久焉

勑修河道功完之碑　　徐有貞

惟景泰紀元之四年冬十月十有一日

天子以河決沙灣久弗克治集左右丞弼暨百執事之臣

于文淵閣議擧可以治水者僉以臣有貞應

詔乃錫璽書命之行

天子若曰咨爾有貞惟河決于今七年東方之民厄于昏

墊勞于堙築靡有寧居既屢遣治而弗即功轉漕道阻

國計是虞朕甚憂之玆以命爾爾其往治欽哉臣有貞

祗承惟謹既至乃奉揚明命戒吏飭工撫用士衆咨詢

[illegible]乃周爰巡行自[illegible]徂[illegible]

沿衛及沁循大河道陳施以還既究厥源流因度地行水乃上陳于天子曰閒凡平水土其要在知天時地利人事而已天時既一地利既總而人事於是乎盡且夫水之為性可順焉以導不可逆焉以堙禹之行水行所無事用心道也今茲及是治所以難蓋河自雍而豫出險固而之夷斥其水之勢既肆又由豫而兗土益疎水益肆而沙灣之東所謂大洪之口者適當其衝於是決焉而奪濟汶入海之路以去諸水從之而風隄以潰渠以淤澇則溢旱則涸此漕途所為阻者與然必聯所堙焉則不可救潰者益潰淤者益淤而莫之捄也今欲捄之請先疏其水水悠平乃治其決決止乃濬其淤因為之方以時節宣俾無溢涸之患必如是而後有成

制曰可臣有貞乃經營焉作治水之閘疏水之渠渠起張
秋金隄之首西南行九里而至于濮陽之濼又九里而
至于博陵之陂又六里而至于壽張之沙河又八里而
至于東西影塔又十有五里而至于白嶺之灣又三里
而至于李𡋯之涯由李𡋯而上又二十里而至于竹口
蓮花之池又三十里而至于大瀦之潭乃踰范暨濮又
上而西凡數百里經澶淵以接河沁河沁之水道則害
微則利故過其過而播其微用平水勢既成名其渠曰
廣濟閘曰通源渠有分合而閘有上下凡河流之旁出
而不順者則堰之堰有九長袤皆至之萬九堰既設其
水遂不東衝沙灣乃更北出以濟漕渠之涸阿西鄄東
出濮鄆北之[illegible]出沙灣而資灌溉者為頃百數十萬行

旅既便民既安矣員知事畢張乃循縣古法擇其善

而為之御捍焉乃作大堤長七十步以水門其下繚以

虹霓堰之崇三十有六尺其厚什之長伯之門之廣三

十有六丈厚倍之際之厚如門崇加堰而長倍之架濤

截流椒木絡竹實之石而鍵之鐵盆合土木大金而一

之別下水性既乃導泗沂之源而出諸山灌溉淮之流

而納諸溝遂濟漕渠由沙灣而北至于臨清凡二百四

十里南至于濟寧凡二百一十里復作孜水之閘于東

昌之龍灣魏灣凡八為水之度其盈過之則減而洩之

皆通古河以入于海上制其源下放其流視有所渠之

有所宣用平水道由是水害以除木利以興初議者多

難其事至欲棄渠弗治而由河泛及海以漕狀辛不可

竹也時又有發京軍疏河之議有司言長蘆灘河州縣之民馬牧庸役西車挽河防以省軍費舒民力

天子從之是役也凡用人工聚而附役者四萬五千有奇分而常役者萬三千有奇用木大小之材九萬六千有奇用竹以竿計倍木之數用鐵為斤十有二萬鐵二十經百八釜二千八百有奇用麻百萬斛楷之葉秸又倍之而用石器土則不計其算然其用粮于官以石計僅五萬而止焉蓋自燃告祭興上至于工畢凡五百五十有五日於是治水官佐工部主事臣謝叅議臣衆布政使司事臣雲鵬僉事衆按察司事臣蘭等咸以為惟水之治自古為難矧茲地當兩京之中天下之轉輸貢賦所由以達使[illegible]其為患亦大焉夫白之渠以避不

[illegible]治亂之源以消不以貴而[illegible]賢[illegible]億者武
政[illegible]不以既不以遭又不以[illegible]成兵民俱
[illegible]斷勞萬乘投璧[illegible]以彼根此就輕
[illegible]就難就易乃[illegible]以避爲以遭
馬[illegible]役昔以[illegible]予[illegible]與其可
久[illegible]術於後[illegible]成[illegible]一恨我
一子之治所以[illegible]謹
[illegible]子之至明執作[illegible]不遑後非
天子之至仁執[illegible]其惟兼利是懼斜敵
敘天之功惟夫
至明至仁之德不可以形組也臣有真[illegible]備員翰林國
史身親承之不可以嫌[illegible]自[illegible]乃拜手稽首而爲之[illegible]

曰

皇眞九有歷年維久迓天之祐既璆而豈有鄰以彖

見沫日中陽九百六數下[illegible][illegible][illegible]瀰陡水失其行

河決東平漕渠以傾否泰如乘[illegible][illegible]中興將爰通[illegible]

天子曰吁是任在予予可[illegible]國[illegible]圖之九[illegible]歲行七易曾靡

底績王會在茲國賦[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]癖其為

予治去害而利惟汝有[illegible]以[illegible][illegible]行便宜県經臣[illegible]

受命朔嚴夕惕將事惟[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]詢載誰載處

以為乃分厥勢乃隄[illegible][illegible]乃浚厥滯分者既[illegible]隄者

既完厥潰者既療乃作[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]防永寺[illegible]

如縣有[illegible]如虹[illegible]之[illegible][illegible]水[illegible][illegible]水利[illegible][illegible]

[illegible][illegible]以漕以貢以[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

天子明詔誅弗行功是用成惟
天子仁加惠黎民民是用寧臣拜稽首
天子萬壽仁明是懋爰紀厥實勒茲貞石昭示無極

治水功成題名記　徐有貞

有貞之治水于山東而作沙灣等處之河防也承
命于景泰癸酉之冬經始于甲戌之春收功于乙亥之夏
而告成于其秋
上詔見奉天門嘉勞焉因命之居京營莅事丙子秋八月貞
請
敕載至乃撫削功蓋爲大役之人撫時方[illegible]
頗以高遠防及秋而大水溶至泗汶淇衛河沁一時俱
溢壞東兗之間若海之緩者三月迨冬始平遂河南北

餘千里故從高岸之缺而不完者無慮百數十所而沙灣之正與太湖獨巋然而存巍然而安其旁近之城郭田廬皆恃焉而免墊沒之患以水之來有所折而去有所洩也故是東兗之軍民耆老合辭以請今茲之水蓋洪武以來所未嘗有而大臺之人所未嘗有見也非隄與堰爲之保障非閘與渠爲之排瀉吾田吾廬其淹瀆矣吾臺吾民其魚鱉矣彼四方之舟楫往來而到千斯者乃亦有曰昔也沙灣如地之獄今也沙灣如天之堂之語而況吾斯土之軍民乎哉然而吾儕小人竊伏計焉惟水之變不測如今茲之盛以瀧灣六閘成之而猶未逮也以故歲應祠之款隄又與之爲之採築焉[illegible][illegible][illegible]

吾軍吾民率其有司曰惟十有月中既然感應祠之禮郎

作俾用之以翼甲之堰北沙河水門大堰差小而歸決

吾等復行度來吳淞濟六閘之上官窯之口置閘一以資

新渠而備之為馬頭十箇廟之津置閘一派古河流為

之大清并前六閘爲八而皆注之海焉乃擬禹遺之法

本呈上經緯之理鑄玄金而作法象之器建之隄岸大

河感應二祠之中以為悠久之鎮蓋盡人事符天造制

物冥辟神奸其道並行也既訖工有白將錄委于朝而

從吏諸賢亦合辭以請曰治水之功其既成矣經久之

效其亦著矣惟古人作事而有成也必題其名顯以儀

之有泉乃言曰於乎是惟吾

君之德與諸大夫士之力吾何有與其何敢當此且夫治水

固聖人事也然身實者能之然苟真又何足以與此雖
然有負闕之士以天下爲己任然天下事皆吾分內事也
知吾徒食君之祿受君之命而爲君之事者臣爲君事
視子爲父事而加重吾徒而爲言其然爲乎可大禹聖
者也而於治水必勝手而然之吾徒而弗盡其力爲乎
可夫水之火而爲中國患者莫如河自禹而下世之治
河者非一然可法者少而可戒者多也其不能成事者
不必道就其成事者而論之如漢之前王漢之王延
世王景元之賈魯是也王之治河無所考見然觀其以
鄰國爲壑則持其大體之治河無所歸宜亦無壑
其次雖以此取侯封而不足爲也至魯之治河
於河者之記者亦然無緒可行

其當世季民窮之時而興十七萬衆之役又無爲用之
二守之爲元召亂是又可以爲成者惟景之塲流分之
頻得古法而孝明之治有惠於民故能保其成功而繼
漢世無河患方之於彼真持莫平而真難不敝也乃所
願則上法大禹下擬仲華而爲之不敝不盡其心力洪
惟
聖明聽納吾言而大賚瀕河之民與之休息此吾與二一
子之幸以有成功也是不可不知皆應曰然遂題諸從
事於斯大夫士之名于石而記之將俾後世之當治河
之任者知所法從云爾其行也前後歷三歲焉凡作止
隄一副隄二護隄四水門大堰一小堰一蓄水之堰三
截水之堰九導水之渠二分水之渠二減水之渠五制

平之閘二故水之閘八若其修作功用次序李承之誌
則具載舊碑茲不重出

重濬會通河記　趙元進

粤自上古聖人刳木為舟剡木為楫以濟不通以利天
下後世遵之無不得其利焉識水利者能幾人我至元
二十六年前政開挑會通河道南自徐中由於濟北
抵臨清遠及千里各處備置閘䕶積水行舟漕運諸貨
官站民船皆得通濟乃天下之利也比北河源無上源必
須踈瀹汶水來注于洸决引泗源西適于兗南入于濟
寧于任城合新河而流迩者經值山水泛漲上自堽城
閘口下至石剌以磧沙延一十八里淤填河身反高於
岸[illegible]汶水淺澁[illegible]殘不能使於漕運至元五年冬十月

都水監丞宋公韓伯顏不花字國英河間阜城縣人由中書省譯掾擢陞斯職公奉命馳驛分治會通河道巡行閱睹其河水淺小公曰蓋因上源壅塞之病也遂差壕寨梁仲祥詣彼度其里步計其人工時方冰泮地凍難便力爲越明年春二月遂差壕寨蔡祈聚監丞本監并故上奉符等縣人夫七千餘名備錢糧具畚鍤挑洗各處河身之淺公乃親督其役朝夕無怠不悠一人而事小辦所謂悅以使民民忘其勞五旬而工畢凝其泉巡洗滌之水源源而來繞乎會通循湉焉浩浩焉若會溢之患公又見濟州會源石閘二座中與天井庠汶黑餘停泊舟航相次上下內常儲水滿溢方許放洩以濟近年漸以淤澱澮水甚少今復掏濬已深之常淤澱以

寬饑饑夏四月間公又率領令史姜差巡視會源閘北
元有濟河舊踪河身填平水已絕流每歲撈濬岳㕘領
夫千名挑去泥沙衍三百餘步廣二丈五尺東連米市
西接草橋水勢分流舟航往來無礙百姓大悅咸頼兵
便吁上以彰監官使民之義下以知堰寨董工之勤實
無愧於前政濟之官僚士庶何以報公之功須公之德
將絕其歲月勒之堅珉以示永久俾會源閘提領粤郁
提領郎忠詔姜差姜信持狀請為記予應之曰可凡夫
有功於世者史必載之有德於民者人必懷之公之功
德已及於民民必懷之予乃據捃其實而書之用規于
後政者不亦可乎

濬洸河記　李惟明

減河閘把父漸閘東沙河派平相較及崇茂三尺許由
不漲後其流漸消幾不能會源汶漲挾沙堰堨水如流
堰毀決而洗何若所在淺澀漲淤不通至元四年戊寅
秋七月漲潰東閘閘司將上之分監遣吏李瀆相度
截斗除堊山楗石剝除十有八尺變滋為乞於口較工
知監乃濬不易因言分監備行同僉都水分監可監丞
馬兀承德為從事僕僑闕內藏亦中書允從秦安之崇待
東平之汶上二縣夫六十餘期濬五年春叔潤丞亦及冬
監丞宋公伯顏不花之來分治會通從先上源通諭良
寨官岳聚領監夫千餘二縣權與於六年仲春望日就
閣五步上倍之深五尺濟寧路式公以令史周守信奏差
不花將來蒞之而聚也勅收藏監守者不追還並皆

不緩居者不擾役者不勞未閱月工畢而渠固堅完丞
濟會通漕運無虞原其事在公德政寬猛相濟號令明
信委得其人也汶上尹王侯居敬欲為圖不勸功紀石
以彰不朽詢於同知泰安州事余承德奉符尹鄭承務
本路委官平陰尹馬從仕僉謀協同狀其實徵文以
記余忝鄉民義弗獲辭竊謂樹功於國者其名必彰錄
人之善者其後必良此穴元馬畢邊指芳於無窮漢華
昔唐崔狄流風於當世也今公從政得人不疾以速工
役為國不勞而成其顯績於茂固馬畢邊三賢之並偁
之而王余鄭馬遂並為之立石頌功其與人為善之義
大應名流也我孟子曰舜何人也予何人也有為者
亦之謂也汶水河一曲汶寧閘所成亦可閘成白

都省諏掾選任是職岳君字誠甫衛輝新鄉人洞儒學
吏尤邃於數學以是選王侯字行簡燕山人累代為儒
系出隋文中子之後洗之本末詳見所評論者尤謂泉
壅沙以致堙洗河是得其一未知其二也近年添小沮
徠等處故所謂山夾雜木怪草般秋之間土若今皆壅
爲熟地由霖雨時降山水漲溢衝突沙土等直決河年
復若是以致淤沙其浩浩若彼而洗因以淤澱也設無
堤城堰洗向爾奚獨至彼也閘司不知處其宜以水之
盈縮民之利害爲節而閘閉之非御衍化務其要之洗
河既濬宜令閘司嚴飭閘板謹杜閘口絕塞沙源勿令
流沙上漫入洗徐撤堰石放沙底深又閘口漲落以去
淤沙不使少停閘水盈深俾洗常是清水以輸注南城

後聞修築濬疏實藉此源潔流清而永垂也不然故道
益無窮之汶沙注新濟有限之洸河數年之中余恐湮
淤有甚於今日矣提督勘民役將有不勝其淘濬之患
謹記

重修洸河之記

洸河乃今汶水支流也名不載於傳記或因舊而加以
新名尤不可知其源則出於泰山郡萊蕪縣原山之陽
析而之南達於會通漕運南北其利無窮會通之源洸
也洸之源汶也時既弭作恭惟為盤濟瀆之間合汶而
之汶洪濤洶湧泥沙涸奔淤入于洸此洸所以淤填也
至元六年監丞宋公濬自堽口至石刺築堰于[illegible]
[illegible]

前功徒費後患復萌使會通之津絕而涸也詢及其佐

得壕寨岳聚所度自石刺至高吳橋南王家道口淺澁

者延袤五十六里百八十步呈準中書符下東平濟寧

兼賫厥役公以令史王允迪奏差朱良義為貳因皆化

馳驛來督帥本監及二路夫以口計者萬有二千僝自

至正二年二月十八日發成於三月十四日按良義以

舉武計者二萬三百四十有奇以尺為工計者四十萬

七百數良義字仁可燕山人業明儒吏敦且優閑監丞

開其源於濟少監浚其流於後迺波滔滔永濟會通之

流使漕事無虞非公之忠誠為國遠慮與竭吏有司之

竭心又孰能興此役豈是功耶今以為國務民實生遺

存焉吾知公之德將必遲千萬載述大之勳烈故能本

於此聊同知東平路事伯顏察兒奉議濟寧路判官普
承德兗州判官王承事寧陽縣達魯花赤九難歹岐上
縣主簿登仕佐郎饒裕咸董厥役已乃僉議曰少監公
之功宜勒石以昭悠久迺謁文於予義弗獲辭遂謹筆
而紀其歲月公西京人畏吾民名曰只兒宇歹文始由
提點壽武恭書奎章參贊經筵檢校藝文非遴選至
正辛巳陞都水少監是年秋仍分監東平至則廣積儲
畜修公廨浚洸塞水之利病靡不畢舉其才器過人遠
矣是為記

改作東大閘記

泗別於滋陽兗道之東支於奉符之堽城洸引之西南
於任城分過河會之昔汶不通洸國初歲丁巳濟寧

尋將軍輔國請於嚴東平始於汶水之陽堽城之左作一斗門遏汶水入洸至任城益泗漕以餉宿蘄戍邊之衆且以溉濟兗間田汶由是有南入泗淮之派至元二十年朝議以轉漕弗便道自任城開河分汶水西北流至須城之安民山以入淸濟故瀆通江淮漕至東阿由東阿陸轉僅二百里抵臨淸下漳御輸京師二十六年又自安民山穿渠北至臨淸引汶絕濟直屬漳御由是江淮之漕浮汶泗徑達臨淸而商旅懋遷游宦往來暨閩粵交廣邛僰川蜀航海諸番凡貢篚之入莫不由是而達因錫河名曰會通於是汶之利被南北矣始輔國直堽城西北隅作石斗門一後都水少監馬之貞又於其東作雙虹懸門與斗門相連屬分受汶水既又以虹石

水多堰成其西偏入今開制堰謂之東開謂補圍
稍平門為西門開渠故作堤高水不能入獨東開
水決大至淪本富厥常以秋冬役下夫掘積沙於江
開左絕汶作堤約汶水三之二入洗至春全竭然後以
入寨堰時至歷其衝要則堅閉二閘不聽其入水至經
壞堰而西循故道入海故汶之堤歲常延祐五年改作
石堰五月堰成六月為水所壞水退亂石齟齬塞洗河
底增高自是水歲溢為害至元四年秋七月大水潰東
閘洗入洗河兩河隁其害而洗亦為沙所塞非復舊河
矣初之貞為沙堰也有言作石堰可歲省費民之或曰
漢曹參作興原山河石堋嘗為水所壞時復新之汶
眥之大川源沙深闊若倚石堰須高水平五尺方可行

水沙漲淤平地挑堰同河底填高必溢為害況河上閘
石材不勝用縱竭力作成漲濤懸注傾敗可待晉杜預
作沙堰於宛陽堨白水溉田闕則補之雖屢勞民終無
水害固知川之不可壅也且曰後人勿聽浮議妄興石
堰終困其民繼沒漲水大為民害重脩堽城閘因自作
記勒其言于石至是果如其言若合符契閘壞岸崩[illegible]
沉於水為土石所壅是年九月都水監馬兀公來治會
通河行視至堽城謂衆曰堽城洸汶之交會通之喉襟
閘壞河塞上源要害役有先於此者乎於是用前監丞
沈溫公關為一丈閘之議命濠寨官巡檢仲祥督濠十徒
庀度材用暨事期以狀上中書即從其請明年二月命
工入山取石煅灰以濠寨官王守公董之市物於有司

以泰差千家其益之計將以五月經始象[illegible]以五役費
夫非朝夕可成暑雨方行必妨吾事盍以今歲備物來
春集事公曰霖雨天道豈可預必安能慢將度日坐待
來年以已事誘後人乎但努力為之成否一定於天吾
壽決矣適親為經營揆度畫圖指示命守公令役於象
又舊址弊於廢作改卜地於其東掘地及泉降汶河底
四尺順水性也表其南北為尺百廣其東西為尺八十
下於平地為尺二十有二上亦之工又入其下八尺乃
為石基以承閘閘之崇於地一平自基以上縮握地之深
一尺兩壁直南北為身皆長五十尺其南張兩翼為雁
翅皆長四十五尺其北矩折以東西各附於其旁亦長
四十五尺亦為兩翼欲其前臨張大也前翼卷首以岸也

水勢殺削也其遐甚八之一壘石爲岸岸之出埒之制
五尺長爲尺二十有五五分其之廣闊其中之一爲腹
入明三分深之一爲金口廣尺深尺視十有三分益金
口之廣長亘明入金口兩端徐縮其深上下以啓閉者
十二其一不動爲關其六石剝兩旁夾制其前卻始議
參用新舊石舊石皆薄小而斷石少公以爲石之長短
厚薄用各有宜苟非其材則石不盡用因爲度材所從
差別其用無尺寸之枉新遂以嬴又皆大石自基至顛
凡十二疊舊一不用爲石細疊比則以鐵沙磨其際必
脗合無閒而後已故其繕構之工細砌之密與鑿合宜
諸閘所未有凡用石大小以段計二千六十有奇自方
以尺計三萬三千六百五十尺以萬計一十有六石灰

以斤計四十六萬三千有奇以稽計二萬四千木夫不
以枚計一萬三百一十鐵劑柔以斤計三萬九百一十
五麻炭葦物稱是糜錢一萬九千餘緡役徒千人木石
之工二百八十人始事於丑月七日畢役於九月十日
始又議濬洸河自堽城閘南下一十八里有奇塞尤甚
濬皆深五尺闊十丈其深又倍之既得請以非時須後先
閘役焉從宜也又若徹壞堰之石以下汶河漲沙淤附
洸諸濠以濟汶水不及濬洸至任城皆濬源急務並議
已竟而未他適者聞既成衆合辭請公願識其事于石
屬筆于予辭曰汶爲魯地自古多儒環是而列撰者皆
名彌鉅刑寔衣冠以役之淵藪而顧予是屬公曰今茲
一役十[illegible]而已非[illegible]功役可以揄揚耀人耳

日紀水柱大手筆之將書借重名以溢炎恐魯上士矣
以是覯于也況予賢同舜于其與乎繕為我識其實乎盍
指于因復之曰汝古樹川當雖公馬公用之則無請僭
之溢為溉灌之利後人用之則有橫流之憂有識之
患水性非異今昔溢用之善不善也馬公既溢用之一
碑其言以示來者其慮後也深矣不有茲役曷彰焉公
之實甚言以驗碑外於水而改作石堰之碑尚存豈天
惡馬公之言有以先發其機耶將使後人獨受其害而
不蒙其利耶惟是從也雨暘時若漕運無慮天其或者
悔惡於人深意馬公之言乎既不獲辭遂為紀其始
末會通源委以見堤城閘水利候襟且表出馬公之言
以為鑒又因以識興造年月脩閘之制度用物之會計

駙馬公字仲彬唐古氏父字羅歹字隸甫雲南行省左丞以老謝事家居年八十餘猶奉朝請云

重脩濟州任城東閘題名記　翁時中

至元二十年朝廷初以江淮水運不通乃命前兵部尚書李奧魯赤等調丁夫給庸粮自濟州任城委曲開穿河渠導洸汶泗水由安民山至東阿三百餘里以通轉漕然地勢有高下水流有緩急故不能無阻艱之患二十一年有司創為石閘者八各置守卒春秋視水之消落以時啓閉雖歲或亢陽而利足以濟舟楫惟是任城閘故非師家左衮六十里土壤疏惡霖潦灌注承乏歲[illegible]延[illegible][illegible]壞時都水少監分都水監事石抹奉議適[illegible][illegible]暜[illegible]舊[illegible]易而新之陶土而甓采石於山其[illegible]

用所須不費於官不取於民率指授役夫爲之不數月厥功告成仍即其地之西偏脩飾廳事以爲使者徃來休憩之所公退因錄其同事者職役姓氏俾刻諸石以告後之來者

重脩濟寧州會源牐記　揭傒斯

皇帝元年夏六月都水丞張侯仲仁[illegible]明年春二月具功狀遣其屬孟思敬[illegible]來[illegible]文[illegible]石[illegible]我元受命定鼎幽薊經國體民綏和四海辨方物以定貢賦穿河渠以逸漕度改任城縣爲濟州以[illegible]之交撤燕吳之衝導汶泗以會其源鑿渠以分其流[illegible]北至安民山入于新河[illegible]于臨清地降九十尺爲牐[illegible]六以達于漳南至沽頭地降百十有六尺爲牐十又[illegible]

入于河北至奉符為牐一以節汶水東北至兗州為牐一以節泗水而會源之牐制于其中歲益久政日弛弊日滋漕度用弗時先皇帝以為憂延祐六年冬詔以侯分治東阿始脩復舊政誕布新令嚴縱横之禁杜姦利之門南距北導靡所寧處明年冬以及期請代弗許行視濟牐岐怒狠悍歲數壞舟楫土崩石泐岌不可持乃伐石區里之山轉木淮海之濱度工卽功大改作焉明年皇帝建元至治三月甲戌朔侯朝至于河上率徒相宜導水東行堨其上下而竭其中以繼衆材撤故閘畏㧊泓從其南二十尺降七尺以為基其下植巨栗如列堤用以長松實以白石縱視其址無有所蝕瀕衛五十[illegible]六十尺八分其長因為門從[illegible]之三壯之

一以瀉水之奔突震蕩五分其衡二爲門容折其三以爲兩墻四分其容去其一以爲門崇廣其中而縣其外以附于防三分門縱門于北之二以爲門中夾樹石楹以納懸板五分門崇去其一以爲縻繫外更爲石防以禦水之洄洑衡薄縱皆二百三十尺交琢石甃犬牙相入首以白麻固以石膠磨礲剷鑿闌以鐵錠厓削砥平渾如天成冠以飛梁偃如卧虹越六月十有三日乙卯訖功大會群爲宴于河上以落之工徒咸在[illegible]倪四集酒樂樂作揮鍤決堨艤檝啓鑰水平舟行伐鼓讙呼進退閒暇其稍侯之功頌侯之德者皆動容合臣拜曰惟聖天子繼志述事不易任以成厥功惟億萬斯年天之休是役也以工計石工百六十人木工十人金工

五入土工五人徒千四百二十人以材計木萬一百四十有一石五千一百二十有八其需夢皆倍於舊甓二億一千二百有五十以斤計鐵二萬五千五百麻二千三百石之灰三億三萬三百三十有四以石計粟千二百有五十視他栿二之視故栿倍之其出于縣官者鐵若麻木十之七石五之一粟五之三餘一以便宜調度不以煩民此其大較也初俟至之明年凡河之隘者闢之壅者辦之決者塞之披其藻荇使舟無所礙禁其芻牧使防有所固隄其防而廣其阯俯其石之岩阤穿漏者築其壞之踰越者延袤亙七百里防之外增為長隄以關暴漲而河以安流然為石竇以納積潦而瀕河三郡之田民皆得耕作以食以□民永而簡之實推之新河而

涯以錮其潰沙北自臨淸南至彭城東至於陪尾絕者通之斷者澌之為坦九十有八為梁五十有八而挽舟之道無不夾矣乃遷分司及會濟石佛師庄三閘之署以嚴官守樹河伯龍神祠八以都水少監馬之貞兵部尚書李粵魯赤中書斷事官忙速祠三以迎休報勞凡河之所經命旅水以待渡者種樹以待休者遇流殍則男女異瘞之餓者為粥以食之死而葬飢而活者殆數千人是以上知其忠下信其令用克果於茲役也侯亦勤且能矣然古者三載考績三考黜陟幽明故人才得以自見方世祖皇帝時天淸地寧群賢滿朝少監馬公之徒得以陳力載勞丕功無窮者慮之遠擇之審任之專也向使侯竟代去雖懷極忠甚智無能究於其職是

亦侯之過也惟茲閘地最要役最大聶氏之後侯之功爲最盛故許于是碑以告後之人侯名仲仁河南人辭

曰

昔在至元惟忠武王自南還師請開河渠自營濟齊以達京師河渠既成四海率從萬世是賓朝艘夕檣垂四十年孰慢而隳爰翼翼張侯受命仁宗號令風馳徵工發徒既滌既疏濟閘攸基先雞而興既星而休觸冒炎曦疾者藥之死者棒之奚有飢渴拊循勞徠信賞必罰勿亟勿遲十旬之間遹績于成智罔或遺洋洋河流中有行舟若遵大逵舳艫相銜罔敢後先亦罔敢稽賢王才侯自北自南顧瞻咨嗟曰惟京師爲天下本本隆則固惟帝世祖既有南土河渠是久

四方之共于千萬里如出壯哉聖繼明承命官選寺
惟侯之遇昔若舟行日不數里今以百數昔者舟行
歲不數萬今以億萬誰公之明惟勇為成維康則悠
汝细之會有截其屛有莞其坊列作阿家為在天下
永世是度